



ISO 9001-2015

B₉ – VITAPOL

LABIO
Beyond Biotechnology

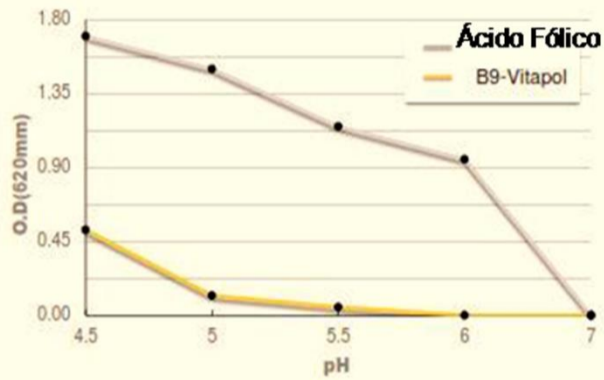
www.noregal.com.mx

Anti-arrugas, Anti-alergeno, Anti-porfirinas,
Resistencia al daño por la luz UV-B, Humectante

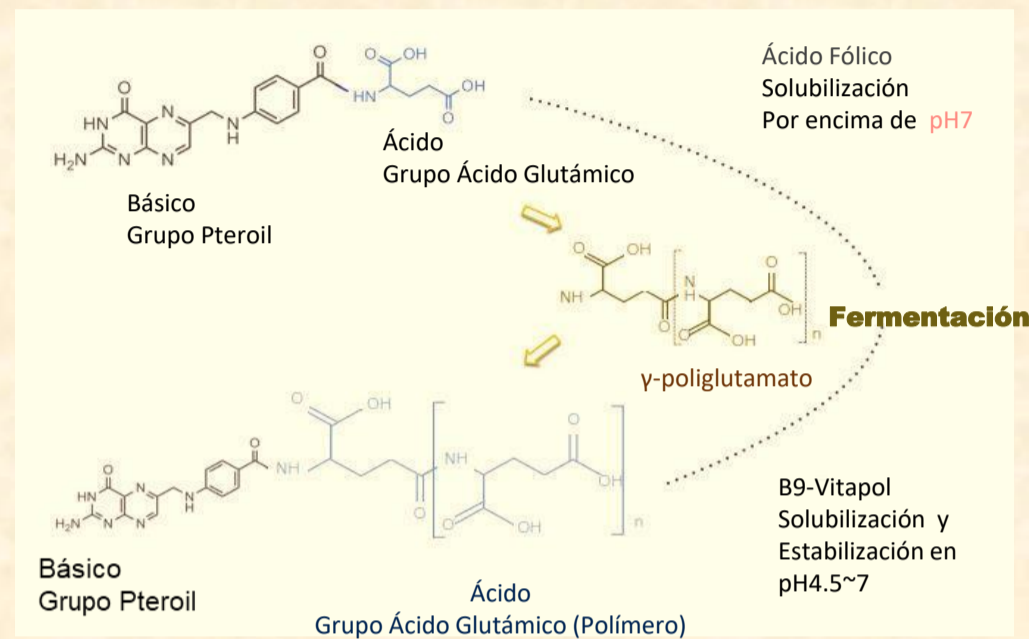
Ahora ya puedes tener ácido fólico para el cuidado de la piel

Ácido Fólico: Difícil de aplicar en Cosméticos
Sensible al cambio de pH
Baja solubilidad

Ensayo de solubilidad



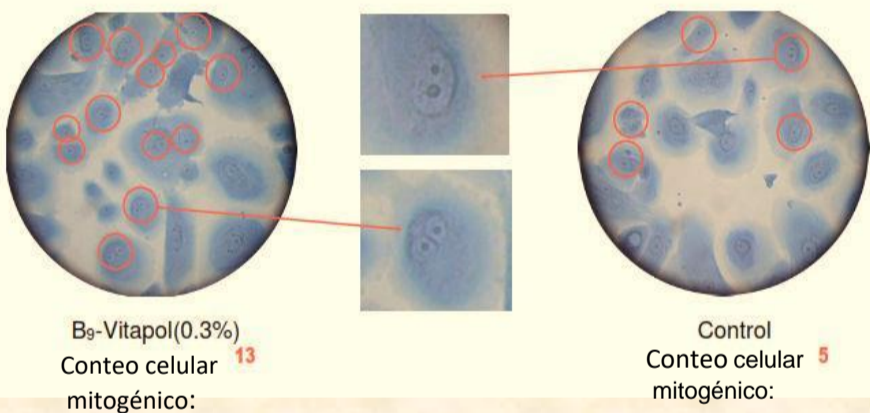
Nueva Solución: Fermento de ácido Fólico



Ensayos In-Vitro

Estimulación del Crecimiento Celular
Anti-arrugas

Queratinocitos Humanos (Células primarias cultivadas)

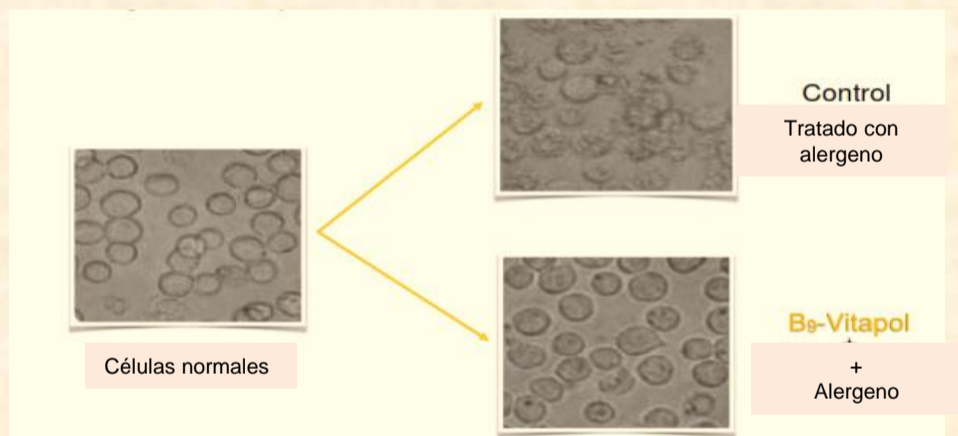


- B9-Vitapol al 0.3% **aumento** del 24% en la **activación celular**.
- **Reduce arrugas** gracias al crecimiento celular

Anti-arrugas: Arrugas en los ojos

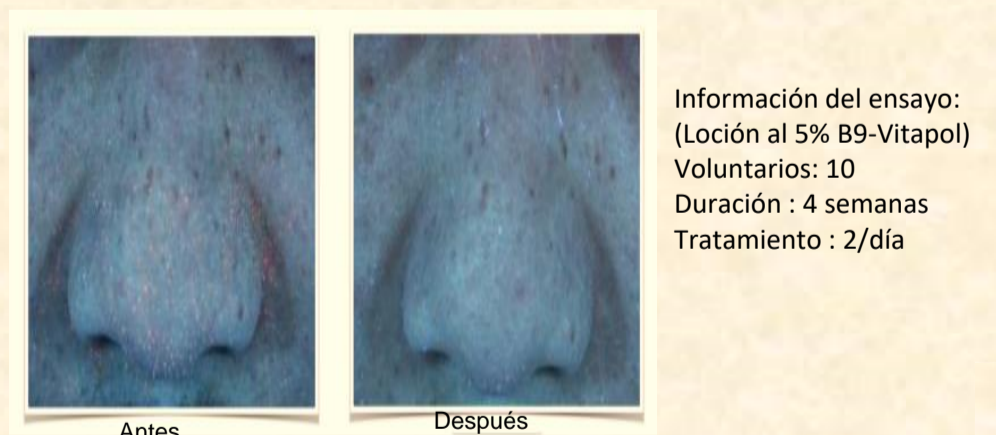


Reducción en la liberación de histamina
Anti-alergia
Ensayo de degranulación



Función Anti-histamínica en leucocitos humanos

Anti-Porfirinas



Reducción de porfirina en un 83% con B9-Vitapol

La porfirina proviene de *P. acnes* y es la causa de la espinilla, que se convierte en el acné.

El acné promueve el envejecimiento y da una mala apariencia en la piel

Nombre INCI:

Water, Butylene Glycol, 1,2 -Hexanediol, Bacillus/Soybean Ferment Extract, Folic acid Sodium hyaluronate